VAT® FLEXIBLE

CIMENT COLLE DÉFORMABLE SPÉCIAL POSE FAÇADES

DESCRIPTION

Le mortier colle **VAT FLEXIBLE** est formulé à base de ciment, granulats sélectionnés, additifs organiques et résines qui améliorent la facilité de travail, la rétention d'eau et l'adhérence du ciment colle.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Conforme EN 12004	**C2TES1**
Eau de gâchage	24 ± 1%
Température d'application	+5ºC à +35ºC
Durée practique d'utilisation	2 heures
Ajustabilité	30 minutes
Temps d'attente pour faire les joints	24 heures
Réaction au feu	Euroclasse A2 s2 d0
Résistance au glissement	≤ 0,5 mm
Temps ouvert	30 minutes
Adhérence initiale	≥ 1 N/mm²
Adhérence après immersion dans l'eau	≥ 1 N/mm²
Adhérence après l'action de la chaleur	≥ 1 N/mm²
Adhérence après gel-dégel	≥ 1 N/mm²
Déformabilité	≥ 2,5 mm

VAT FLEXIBLE

APPLICATIONS

Pose de carreau céramique, grès, marbre, avec ou sans absorption, en extérieurs et intérieurs, sur supports de mortier de ciment, béton ou plaques de carton-plâtre.
Sols très utilisés.
Revêtement de façades.
Il peut résister aux chocs thermiques et aux petits mouvements différentiels provoqués par le support. Application sur d'anciens sols en grès. Pose de sols sur installations de chauffage radiant ou systèmes de réfrigération.

SUPPORT

Le support doit être résistant, il doit avoir complètement pris, ne pas avoir de poussière, de peinture, de graisse, etc.
Vérifiez la planéité du support avec une règle de 2 mètres de long ; les différences doivent être inférieures à 5 mm.
S'il est exposé au soleil ou s'il est très absorbant, il est recommandé de l'humidifier d'abord.
Ne pas appliquer sur supports plâtre avec une humidité supérieure à 3%.
Ne pas appliquer sur plâtre mort ou revêtu d'enduit de finition.

MODE D'EMPLOI

1. Mélangez tout le sac dans environ 6 litres d'eau propre jusqu'à obtenir une consistance homogène et lisse.
2. Laissez reposer 5 minutes.
3. Mélangez de nouveau pour obtenir une pâte prête à l'emploi.
4. Appliquez de préférence avec une taloche crantée et vérifiez si la colle ne forme pas une pellicule superficielle empêchant l'adhérence (en particulier en présence de température élevée ou vent). Si c'était le cas, passez à nouveau la taloche crantée.
5. Pour la pose de carreaux grand format (plus de 900 cm^2) et pour les façades, utilisez le double encollage, c'est-à-dire appliquez aussi de la colle au dos des carreaux à poser.
6. Posez les pièces en faisant pression et avec des mouvements du haut vers le bas, jusqu'à ce que les sillons soient complètement écrasés.
7. Il est recommandé de laisser un joint minimum de 2 mm entre les carreaux ; faites ensuite le jointoiement avec la gamme **BORADA** de **PROPAMSA.**

RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer en cas de pluie ou de températures inférieures à 5ºC ou supérieures à 35ºC
- Le vent réduit le temps d'utilisation de la colle et provoque donc une adhérence inférieure.
- Pour les supports peu absorbants, ouvrez les pores à l'eau et Salfuman (50%).
- Il est important maroufler les carreaux pour assurer un transfert complet de la colle.
- Pour une mise en service rapide, utilisez **PAM FLEX RAPID.**

FAÇADES

- Exécutez les joints de dilatation tous les 30 m^2 (grands formats) ou tous les 60 m^2 (petits formats), et les joints périphériques en corniches, saillants de dalles de plancher, etc., et respectez les joints structurels du bâtiment.
- Protéger les arêtes supérieures du revêtement avec des profils métalliques, des gouttières de jet d'eau, etc., pour éviter la pénétration d'eau dans la couche d'accrochage et dans le support, ce qui favoriserait le décollement des dalles en cas de gel.
- Appliquer les carreaux ayant un haut coefficient de dilatation ou bien de couleur très sombre en tenant bien compte d'une très bonne disposition des joints.
- Pour les dimensions supérieures à 50 x 40 cm et/ou poids supérieurs à 40 kg/m^2 il est indispensable d'utiliser des ancrages mécaniques.

RENDEMENT

La consommation approximative de **VAT FLEXIDE** dépend du type d'encollage :
Encollage simple : ~ 3 kg/m^2.
Double encollage : ~ 5 kg/m^2.

PRÉSENTATION

En sacs de 25 kg.
Couleurs : gris et blanc.

STOCKAGE

En emballage d'origine fermé et protégé contre l'humidité : 1 an.

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE : Toute l'information faisant référence aux conditions d'utilisation, emploi, stockage, transport et élimination de résidus de produits chimiques est disponible dans la Fiche de Sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit se faire conformément aux lois en vigueur et le consommateur final du produit en est responsable.
NOTE LÉGALE : Les données contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances techniques, et obtenues à partir de tests en laboratoire et de la bibliographie. Toute autre application du produit nonindiquée sur cette fiche n'est pas du ressort de notre responsabilité. Les données concernant les dosages et consommation ne sont indiquées qu'à titre d'orientation et basées sur notre expérience ; elles sont susceptibles de changement dû aux conditions atmosphériques et au chantier. Pour obtenir les dosages et consommations corrects, un test ou un essai doit être fait sur place sous la responsabilité du client. Pour tout doute ou éclaircissement additionnel, veuillez consulter notre département technique. La fiche technique valable est toujours la dernière version publiée sur le site www.propamsa.es. Janvier 2012.